



UNIVERSITAS IPWIJA
SK Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022
Jl. H. Baping No.17 Kel. Susukan, Kec. Ciracas
Jakarta Timur. 13740 Telp. 021-22819921
E-mail : contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id>
 UNIVERSITAS IPWIJA

SURAT TUGAS MENGAJAR

Nomor : 015/IPWIJA.TI/ST-00/II/2025

Ketua Program Studi Informatika Universitas IPWIJA, menugaskan kepada **Muhammad Manyu Setiawan, S.T., M.Sc.Eng.** untuk mengajar pada Program Studi Informatika Semester Genap 2024/2025, dengan mata kuliah dan jadwal sebagai berikut:

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	Kelas	Hari	Jam
1	IMP309	Pengolahan Citra Digital	3	IP231	Kamis	08.00 – 10.30
2	IMP208	Arsitektur Komputer	3	IK241	Sabtu	13.30 – 16.00

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab

Jakarta, 3 Februari 2025
Ketua Program Studi Informatika

Yogi Kristivanto, S.Kom, M.M.S.I.
NIDN : 0301018605



UNIVERSITAS IPWIJA

SK. Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022
Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gunung Putri
Bogor 16967 Telp. 021-8233737
Email: contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id> (<https://ipwija.ac.id>)

JURNAL PERKULIAHAN INFORMATIKA 2024 GENAP

MATA KULIAH : Arsitektur Komputer
NAMA DOSEN : MUHAMMAD MANYU SETIAWAN
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : IK241

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Sabtu, 8 Maret 2025	13:30	14:30	3D	Selesai	Pengenalan Arsitektur Komputer	Mahasiswa mengenal konsep dari Arsitektur Komputer dan tujuannya Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah pengenalan konsep arsitektur komputer	(24 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
2	Sabtu, 8 Maret 2025	14:30	16:00	3D	Selesai	Konsep dasar dan evolusi komputer	The learning materials that have been distributed are Konsep dasar dan evolusi komputer Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Konsep dasar dan evolusi komputer	(24 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
3	Sabtu, 22 Maret 2025	13:30	14:30	3D	Selesai	Komponen Sistem Komputer	Mahasiswa memahai konsep komponen sistem komputer Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi #1	(26 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
4	Sabtu, 22 Maret 2025	14:30	16:00	3D	Selesai	Interkoneksi komputer	Mahasiswa lanjut memahami konsep interkoneksi komputer	(26 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
5	Sabtu, 19 April 2025	13:30	14:30		Selesai	Memori pada Arsitektur Komputer	Mahasiswa memahami konsep memori, yaitu memori cache, memori internal dan memori eksternal Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Memori pada arsitektur komputer	(29 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
6	Sabtu, 19 April 2025	14:30	16:00		Selesai	modul Input/Output arsitektur komputer	mahasiswa memahami konsep modul input/output arsitektur komputer	(29 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
7	Sabtu, 3 Mei 2025	13:30	14:30	3D	Selesai	Sistem Operasi	Mahasiswa memahami konsep sistem operasi	(28 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
8	Sabtu, 3 Mei 2025	14:30	16:00	3D	Selesai	Review materi Kisi-kisi UTS	Kisi-kisi UTS tentang Arsitektur Komputer, mencakup pengenalan, konsep dasar, komponen sistem, interkoneksi, memori, model I/O, dan sistem operasi.	(28 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	



UNIVERSITAS IPWIJA

SK. Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022
Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gunung Putri
Bogor 16967 Telp. 021-8233737
Email: contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id> (<https://ipwija.ac.id>)

JURNAL PERKULIAHAN
INFORMATIKA 2024 GENAP

MATA KULIAH : Arsitektur Komputer
NAMA DOSEN : MUHAMMAD MANYU SETIAWAN
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : IK241

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Sabtu, 17 Mei 2025	13:00	15:00		Selesai	UTS	Ujian Tengah Semester Arsitektur Komputer	(31 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
10	Sabtu, 31 Mei 2025	13:30	14:30	3D	Selesai	Dukungan Sistem Operasi	Mahasiswa memahami konsep dukungan sistem operasi pada arsitektur komputer	(22 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
11	Sabtu, 31 Mei 2025	14:30	16:00	3D	Selesai	Struktur dan fungsi processor	Mahasiswa memahami konsep struktur dan fungsi processor dalam arsitektur dan organisasi komputer	(22 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
12	Sabtu, 14 Juni 2025	13:30	14:30	3D	Selesai	instruksi level Paralelisme	mahasiswa memahami konsep instruksi level Paralelisme	(27 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
13	Sabtu, 14 Juni 2025	14:30	16:00	3D	Selesai	Prosedur superskalar	mahasiswa memahami konsep prosedur superskalar dan perbedaannya dengan ILP	(27 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
14	Sabtu, 28 Juni 2025	13:30	14:30	3D	Selesai	-unit kontrol dan termikroprogram	mahasiswa memahami konsep unit kontrol dan termikroprogram	(25 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
15	Sabtu, 28 Juni 2025	14:30	16:00	3D	Selesai	Review Materi sebelum UAS	struktur dan fungsi utama prosesor serta bagaimana konsep Reduced Instruction Set Computer (RISC), paralelisme level instruksi, prosesor superskalar, operasi unit kontrol, dan kontrol termikroprogram The learning materials that have been distributed are Review Singkat	(25 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	
16	Sabtu, 19 Juli 2025	13:00	15:00		Selesai	UAS	Ujian Akhir Semester Mahasiswa	(25 / 31)	MUHAMMAD MANYU SETIAWAN	

Bogor, 18 Agustus 2025
Ketua Prodi Informatika

Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi
NIDN 0301018605



UNIVERSITAS IPWIJA

SK. Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022
Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gunung Putri
Bogor 16967 Telp. 021-8233737
Email: contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id> (<https://ipwija.ac.id>)

LAPORAN NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA Program Studi S1 Informatika Periode 2024 Genap

Mata kuliah : Arsitektur Komputer Nama Kelas : IK241
Kelas / Kelompok :
Kode Mata kuliah : IMP208 SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (35,00%)	UTS (20,00%)	UAS (35,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	202401110002	FATIKHA ULYA ARDYA PRAMONO	78.00	65.56	69.85	100	74.86	B	✓		
2	202401110003	MUHAMMAD AL FAT	80.00	48.00	65.15	87.5	69.15	B-	✓		
3	202401110004	SATURA VICTORY RENDIS	0.00	78.00		81.25					
4	202401110008	WIDA SAGITA	80.00	88.22	69.85	100	80.09	A-	✓		
5	202401110019	MUHAMMAD MUSLIH MUSTIKA	78.00	76.00	76.26	87.5	77.94	B+	✓		
6	202401110021	NIDA RAHMA LESTARI	81.00	67.33	76.26	100	78.51	B+	✓		
7	202401110025	REZA RAMDAN PERMANA	78.00	64.22	87.85	87.5	79.64	B+	✓		
8	202401110026	TRI AMELIA NURIZKI	82.00	41.33	83.15	100	76.07	B+	✓		
9	202401110030	CLARA NABILLA YASIN	81.00	83.56	87.85	100	85.81	A-	✓		
10	202401110033	PRADITYA WAHYU SAPUTRA	80.00	67.11	75.26	87.5	76.51	B+	✓		
11	202401110034	FAHRI HUSEN UDIN	78.00	69.56	72.56	87.5	75.36	B+	✓		
12	202401110035	LESTARI SUKMA AYU HIDAPUTRI	81.00	58.89	69.85	100	74.58	B	✓		
13	202401110037	MUHAMMAD ALAN FADHLURROHMAN	0.00	47.35		18.75					
14	202401110038	ABGHI TAOFIQURROHMAN ZACKY	80.00	82.67	79.96	87.5	81.27	A-	✓		
15	202401110039	MARCELLINO LAMUSU	79.00	65.56	69.85	100	75.21	B+	✓		
16	202401110043	SULTAN SYAH CHAERULLAH	77.00	55.58		43.75					
17	202401110059	NAJWA RIZKA SETIANINGRUM	80.00	54.44	65.15	87.5	70.44	B	✓		
18	202401110060	SRI MAILANI	0.00	58.22	39.22	75	32.87	E			
19	202401110061	ARYA ARIFARDHANI	0.00	67.56	81.00	56.25	47.49	D	✓		
20	202401110062	NATASYA FEBRIYANA	80.00	72.67		43.75					
21	202401110063	MUHAMMAD RIZKI PRATAMA	79.00	72.44	72.56	100	77.53	B+	✓		
22	202401110068	NADEEM KAIA RIZALIANO	65.00	57.33	69.85	87.5	67.41	B-	✓		
23	202401110069	ANNISA IRGIANI AMELIA PUTRI	81.00	88.22	69.85	100	80.44	A-	✓		
24	202401110070	SYAHWA OKTAZILLA	85.00	59.33	65.15	87.5	73.17	B	✓		
25	202401110071	ADE RAHMAT	78.00	62.67	65.15	100	72.64	B	✓		
26	202401110079	AHMAD ADITIYA	79.00	71.11	76.26	100	78.56	B+	✓		
27	202401110085	NATASHA UMMI AMANDA	78.00	62.89	69.11	100	74.07	B	✓		
28	202401110086	OLIVINA SERAN	0.00	55.33		56.25					
29	202401110090	AHMAD SHIDDIQ SANTOSO	77.00	51.56	76.26	87.5	72.70	B	✓		
30	202401110097	DEVI NALURI PUTRI PIRMANSYAH	0.00	36.00	61.44	75	36.20	E			
31	202401110101	ARNOLD BERKAT GEA	80.00	78.00	79.96	87.5	80.34	A-	✓		

Tanggal Cetak : Senin, 18 Agustus 2025, 00:19:42

Paraf Dosen :

MUHAMMAD MANYU SETIAWAN



UNIVERSITAS IPWIJA

SK. Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022
Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gunung Putri
Bogor 16967 Telp. 021-8233737
Email: contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id> (<https://ipwija.ac.id>)

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA INFORMATIKA 2024 GENAP

Mata kuliah : Arsitektur Komputer

Nama Kelas : IK241

Dosen Pengajar : MUHAMMAD MANYU SETIAWAN

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
Peserta Reguler								
1	202401110002	FATIKHA ULYA ARDYA PRAMONO	14		16			100
2	202401110003	MUHAMMAD AL FAT	14		14	2		85.71
3	202401110004	SATURA VICTORY RENDIS	14		13	3		85.71
4	202401110008	WIDA SAGITA	14		16			100
5	202401110019	MUHAMMAD MUSLIH MUSTIKA	14		14	2		85.71
6	202401110021	NIDA RAHMA LESTARI	14		16			100
7	202401110025	REZA RAMDAN PERMANA	14		14	2		85.71
8	202401110026	TRI AMELIA NURIZKI	14		16			100
9	202401110030	CLARA NABILLA YASIN	14		16			100
10	202401110033	PRADITYA WAHYU SAPUTRA	14		14	2		85.71
11	202401110034	FAHRI HUSEN UDIN	14		14	2		85.71
12	202401110035	LESTARI SUKMA AYU HIDAPUTRI	14		16			100
13	202401110037	MUHAMMAD ALAN FADHLURROHMAN	14	6	3	5	2	14.29
14	202401110038	ABGHI TAOFIQURROHMAN ZACKY	14	2	14			85.71
15	202401110039	MARCELLINO LAMUSU	14		16			100
16	202401110043	SULTAN SYAH CHAERULLAH	14	2	7	7		42.86
17	202401110059	NAJWA RIZKA SETIANINGRUM	14		14	2		85.71
18	202401110060	SRI MAILANI	14		12	4		71.43
19	202401110061	ARYA ARIFARDHANI	14		9	7		57.14
20	202401110062	NATASYA FEBRIYANA	14		7	9		42.86
21	202401110063	MUHAMMAD RIZKI PRATAMA	14		16			100
22	202401110068	NADEEM KAIA RIZALIANO	14	2	14			85.71
23	202401110069	ANNISA IRGIANI AMELIA PUTRI	14		16			100
24	202401110070	SYAHWA OKTAZILLA	14		14	2		85.71
25	202401110071	ADE RAHMAT	14		16			100
26	202401110079	AHMAD ADITIYA	14		16			100
27	202401110085	NATASHA UMMI AMANDA	14		16			100
28	202401110086	OLIVINA SERAN	14	2	9	5		57.14
29	202401110090	AHMAD SHIDDIQ SANTOSO	14		14	2		85.71
30	202401110097	DEVI NALURI PUTRI PIRMANSYAH	14		12	4		71.43
31	202401110101	ARNOLD BERKAT GEA	14	2	14			85.71

Bogor, 23 Juli 2025
Ketua Prodi Informatika

Yogi Kristiyanto, S. Kom., MMSi
NIP. 0301018605

